

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3469
		DK5 DK5-GK	5234 5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Blankenese
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	138718,5672
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.5 Wälder und Gebüsch trockenwarmer Standorte	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnaher, unterholzreicher Eichen-Buchen-Kiefernmischwald (bodensaurer Wald) auf den teilweise steil abfallenden Hängen, kerbtalähnlichen Einschnitten und Hügelkuppen vom Polterberg. Vorherrschend sind alte Trauben-Eichen, Stiel-Eichen, Rot-Buchen und Kiefern mit einem Stammdurchmesser bis ca. 0,8 m. Obwohl meist Mischbestände bildend, ist jedoch zuweilen Eiche oder Buche die dominierende Art, eingestreut sind Birken, Ahorn, Fichten. Kiefern kommen vor allem im Kuppenbereich vor, dort wächst auch viel Blaubeere.

Im Waldgebiet liegen einige plenterartige Auslichtungen mit noch niedriger Strauchschicht, sonst meist aber höheres, z.T. sehr dichtes Unterholz aus Buchen, Eichen, Holunder, Vogelbeeren, Ahorn, wegen der Beschattung aber unter den Buchenbeständen nur spärlich entwickelt.

Allgemein üppiger Bodenbewuchs aus Springkraut, Goldnessel, Brombeere, Draht-Schmiele, Blaubeeren, eingestreuten Weidenröschen, Farnen, Nabelmiere, Straußgras, sonst spärlicher, im Buchenwald meist fehlend.

Die 1987 erwähnten ehemaligen Quellbereiche wurden nicht aufgefunden.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	60 %
2	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			40 %
2	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Polterberg	Hochwert (Y)	5935279
Nachbarnutzung/en	Krankenhaus, Wohnen, Park	Naturraum	Blankeneser Höhenzug (696.00)
Rechtswert (X)	552441	Gemarkung	Blankenese (203)
Bezirk	Altona		
Stadtteil (OT-Nr.)	Blankenese (223)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3469
		DK5 DK5-GK	5234 5236
		DK5 - Name	Blankenese
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 17
Bearbeitung	NET Kopie Nein	Kartierung	16.08.2001
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	138718,5672
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

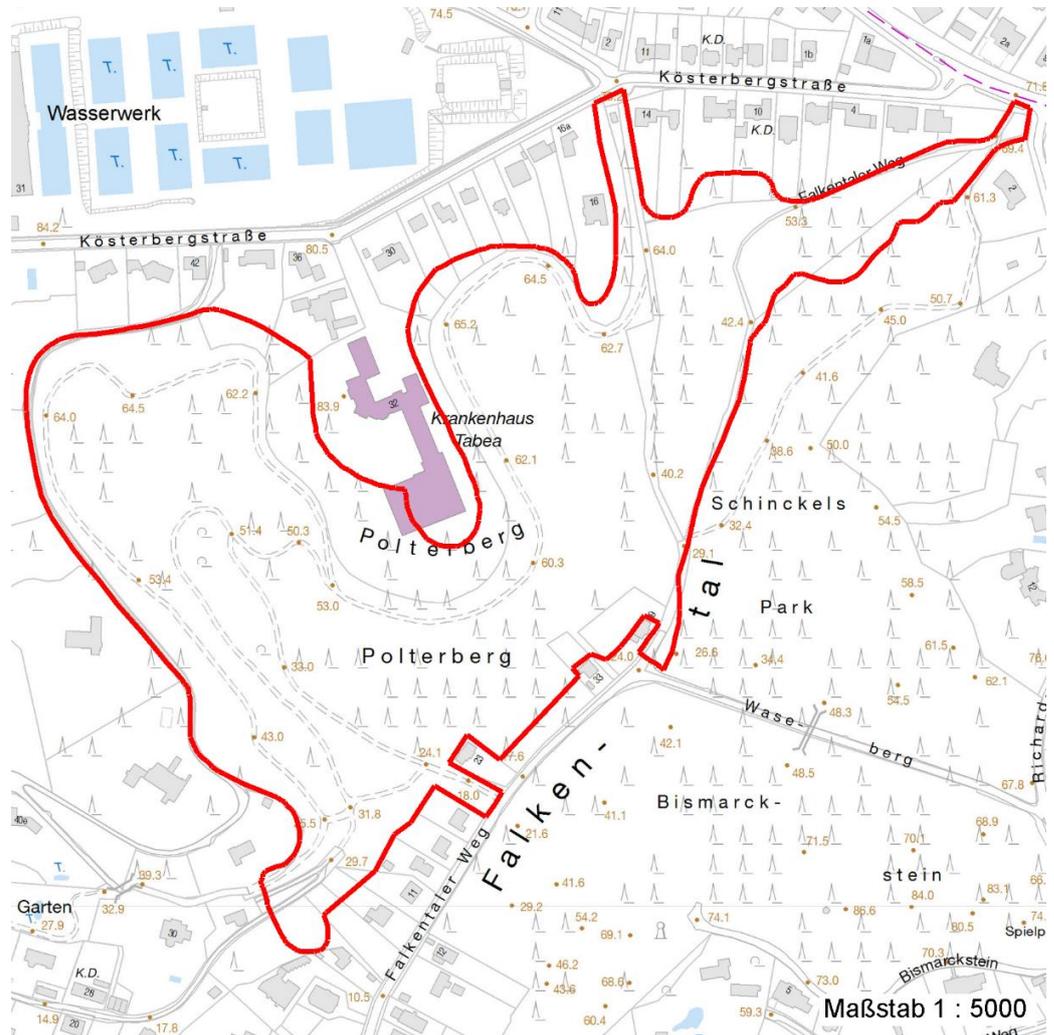
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3469	3470	5234	11	27.04.2009	K	5236	17
3469	3470	5234	11	27.04.2009	N	5236	17
3469	3464	5234	5	15.07.1987	<	5236	7

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3469	
			DK5 DK5-GK	5234	5236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Blankenese	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	11	17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	138718,5672	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23550	0	5234_11_160801_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich Dominanz von Laubgehölzen Spontane Schlingpflanzenvegetation Strukturvielfalt Vorkommen von Altholz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Nicht heimische Gehölze entfernen, möglichst wenig pflegen.

Foto

Fotodatei	5234_11_160801_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3469
		DK5 DK5-GK	5234 5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Blankenese
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	138718,5672
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie Standort: Substrat: Erde (natürlich)	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Hänge, Hügel, eben
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3469	
			DK5 DK5-GK	5234	5236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Blankenese	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	11 17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.08.2001	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	138718,5672	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		K1													
Castanea sativa (Eß-Kastanie)	7	w		B1													
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	z		K1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	z		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w		K1													
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		S													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1													
Festuca gigantea (Riesen-Schwengel)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	h		K1										V			
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1													
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1											3		
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	h		B1													
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1													
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1													
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		S													
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1													
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		K1													
Mycelis muralis (Mauerlattich)	7	w		K1													
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		B1													
Pinus strobus (Weymouth-Kiefer)	7	w		B1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		S													
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	h		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3469
		DK5 DK5-GK	5234 5236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Blankenese
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	11 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.08.2001
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	138718,5672
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Ribes uva-crispa (Stachelbeere)	7	w		S													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Sambucus racemosa (Trauben-Holunder)	7	z		S													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	z		K1													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten													2				
Anzahl Arten													55				

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT Entw.potential LRT	kein LRT
		Hauptfläche Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm